本科四年級學生畢業證書用紙費一

不收

无

日刊課啓事

於五時以前送達敝課 本刊自本月二十一日起照常出版各方如有稿件請

中凡訂閱未辦期者當按凡遞補 又教職員住址如有遷移請函知以便改送又寒假期

十六年二月二十一日

校 布 告

本

茲定於二月二十二二十二三十三三日 校長布告

費此布 徵收本預科各生 學宿及儀器保証金各

學費種科十二元

講授暫由孫增慶先生代課

註册部布告

乙部預科二年級學生陳傳霖函請休學一年照准

B

電燈費二元

儀器保証金高級五元無實習 功課者

宿費十二元

二月二十四日

陳寅恪導師前在本所提出之研究題目茲訂於三月

研究所國學門通

十六年二月二十三日

十六年二月十九日

Δ

中

校長布告

(三)本學期歐洲上古史

仍照本年課程指導書所定

2.鳩摩羅什之研究

暫行停授

查本學年第一期應徵學宿 各費尚有少 費一併繳清此布 數學生未曾照繳者應隨同本期應繳各

十六年二月十九日

註册部 布告

本校於二月二十四日起 (別本星期四)

本預科一律上課此布

十六年二月二十一日

註册部布告

羅惠僑先生所任數學系四年級數學史現因事不克

二月二十三日

史學系教授會布告

(二)本國近古史及近世史現己聘定章嵌先生擔任 (一)本國上古史現己請業浩吾教授擔任即日上課

The University Daily

號六四〇二第 張一版出日今

地

報 費

廣告 費

址 山東領北京大學第二院 北京大學分機十二號

(目要日 ■圖書部購賣課收支一覽表 一史學系教授會布告 物理學系指導書(續)

4.搜集滿洲文學史材料 3.中國古代天文星歷諸問題之研究 十六年二月二十二

11

告

公

鄙人所授之上古及中古教育史因尚未講單己商得

高仁山先生之同意暫延長約兩星期由三月七號

楊陰慶啓事

(三)本系四年級商法暫行停授。此布。

每週授課時間仍舊

(二)王世杰教授所授憲法,改由梁龍先生代授

(一)周覽教授所授國際公法,改由燕母棠教授代

授。其每週時間改爲三小時。

法律學系教授會布告

政治學系教授會布告 **十六年二月二十三日**

起即由 中等教育史 高先生接續講授近世教育史鄙人則改授 二月二十三日

政治學系教授會布告 (三)

周覽教授担任之政治外交史暫行停授

由楊培文先生(一年級)及梁龍先生講授時間由註 張慰慈先生担任之一二兩年級政治學選讀分別改 册部另定之此布

別切實調查,並印有調查表分發各同鄉,仍恐有 未週知或未接到此項調查表者,請將各人之姓名 敬啓者,本會重新改組,經於日前着各調從員分 本校中山籍教職員及學生公靈 別號,年歲,現在學校·及職務,暫時這訊**處**

山谷館本會 ,永久通訊處 一一填明,寄交宜武門珠泉街香

究陳先生所提出之題目 室指導研究並商訂以後繼續指導之時間凡報名研 二日(星期三)上午十一時至十二時在國學門講演

附陳寅恪導師提出

之研究題目

者務請准時前來聽講為要

鄜翘君收便妥。凡中山同鄉均請加入爲盼

旅京中山學會散。

己允即日來京惟因戰事關係不能確定到京日

長慶唐蕃會盟碑藏文

之研究

逕啟者茲經常務委員會議决定於下屆寿季大會後 北大浙江同鄉會會刊徵文路事 最短期內出刊物一種(暫擬北大浙江同鄉會刊)藉

華 郵 政 特 准 掛 號 認 爲 新 聞 紙 類 V

圖書部購書課士至十一月收支一覽

十五年十一月十二日 \$1000 十六年二月九日 \$ 600 牧 項

村	項
	1107

71 78				
(一) 欠 服	CI MYOO	~ 000	2476 00	
1 Stehert & Co.	G,\$300	@229	\$458.00	
2. " "	G.\$120	@221	\$2 65.20	
3. R.R. Bowker C	o. G.\$12	2 29	\$ 27.48	
4. e. Howes	\$3-12-7	@112	\$ 40.65	
5. "	∦ 3-13- 7	@1095	\$ 40.29	
6. George Hardin	g *4-12 -6	@112	\$ 51.80	
7. ""	*4-10	@1095	\$ 49.27	
8. Dalan & Co.	≱6-17-6	@112	\$ 77.00	
9. Longman	≯2-12-5	@112	\$ 29. 35	
10. 德順印刷局			\$ 83.00	
11. 國文系書價			\$ \$6.80	
(二)教科書及參考	*			
1. Fine College	Tallous annual		\$5.616	
2. Qualitative Au	alysis		\$5 .016	
3. 魯濱孫漂流記			\$1.12	
4. 英文典大全			\$1.62	
5. 預約中面回史			\$8.0 0	
(三)訂購中西雜誌及日報				
1. F.W. Faxon (@229	\$229.00	
2. " "	G.870.35	@2 21	\$155.47	
3. 銀行月刊七卷3	全年二份		\$ 4.00	
4. 晨報十五年十二	月奎十六	年二月各	二份\$ 5.40	
結 除			1 -1 -5-17-24	
存 \$25.918			16年2月24日	

看為限)(4三)同學保護此所告偿經禁業此啓 有為限)(4三)同學保護此所告偿經禁業此啓 可內容暫定(一)照片(二)文字(論等以關於浙江 可內容暫定(一)照片(二)文字(論等以關於浙江 不构新交本核以發與轉東務徐光照君以

售書課新到

琉珠廠直隸書局

感解寺術修練堂

承業之研究一書,趙龍南者,全一册

州九分,衞是書者,請到本陳舊書處購買

選習此科者須已習過普遍物理(1),(2),微積分,理論力學,做 分方程及立體解析幾何;但最後二種科目,亦可同時選習。 每年選講下列各科內之數種,

一要目一

- (1) 向量運算:一 向量之加減,無向稽 有向積;向量微分: 散量;轉量。
- (2) 位論:一點函數;無向的點函數之階級面及其方向微係數;力函数;引力場之位函數;指力線;等位曲線之製圖;位之計算; Green 原理;散量原理;位函數及其微係數之基本質性;物質內之位及吸力; Laplace 方程式; Poisson 氏方程式; Gauss 氏平均原理;物質之而分布;曲線坐標;調和函數在位論內之應用。一
- (3) 彈質學:一 體情彈性; 心式彈性; 切變及切力; 均一變形; 微小變形; 疊加原理; 變形之分析; 純變形及轉動; 變形之主軸; 關於變形之不變量; 應力; 彈性體之平衡; 彈性體平衡方程式及運動方程式; 應力之主軸; 關於應力之不變量; 應力之換標; 應力引量; 應力與變形之關係; 諸彈性率。
- (4) 音學:一 振動與波動;定常波與前進波;波動公式; oFurier 級數:振動分析; 具一個自由度之系;本振動;週復力;振動能.遞縮的本振動。遞縮率及縮率對數;被振動;響應;二以上週期力作用:響應曲線;具二個以上自由度之系;散逸函數;彈性學中之基本原理;等溫及絕熱的彈性率;氣體彈性率;流體不衡方程式及運動方程式;連續方程式;線之縱振動及橫振動;棒之縱振動;波動散分方程式; d'Alembert 的解法;反射波; Bernoull!的解法;振率之計算及邊界條件;正則函數;部分振動之疊加;發起線動之特例;氣柱之振動; 球波;管;管口之更正;棒之橫振動薄膜之振動; Bessel 函數之應用。
- (5) 熱之傳導:— 導熱方程式; 直線的恒流; 對於一點對稱的恒流, 平面的恆流; 直線的變流; Desprety 公式; Fourler 積分; 地球年齡; 熱之點源與平面源。
- (6) 電磁學: 一 靜電學內諸基本原理;電威應;靜磁學內 諸基本原理;磁威應:应磁磁; 血磁;電磁威應:立體內之電流;立 體內之威應電流; Maxwall 易位电流; Stokes 原理 Maxwel

專 俏

國立北京大學 物理學系指導書

(十五年至十六年度)

(續)

- (56) 線動電流表的恒數及氫敏度
- (57) 溶液電導率
- (58) 微電阻測定法
- (59) 高電阻測定法
- (60) Kelvin電洗秤及 Siemens 氏電動表
- (61) 電磁威應
- (62) 自威應
- (63) 互威應
- (64) 電容量絕對的測定法
- (65) 電容量比較的測定法
- (66) 電量威麗率
- (67) 象限電位表
- (68) 地磁
- (69) 放射物質

参考書: Ferry-Handbook of Physics M asurements
Millikan-Molecular Physics
Millikan and Mill-Electricity, Sound and Light
Watson-Text-Book of Practical Physics

(c) 專門物理要目

(1) 數理物理